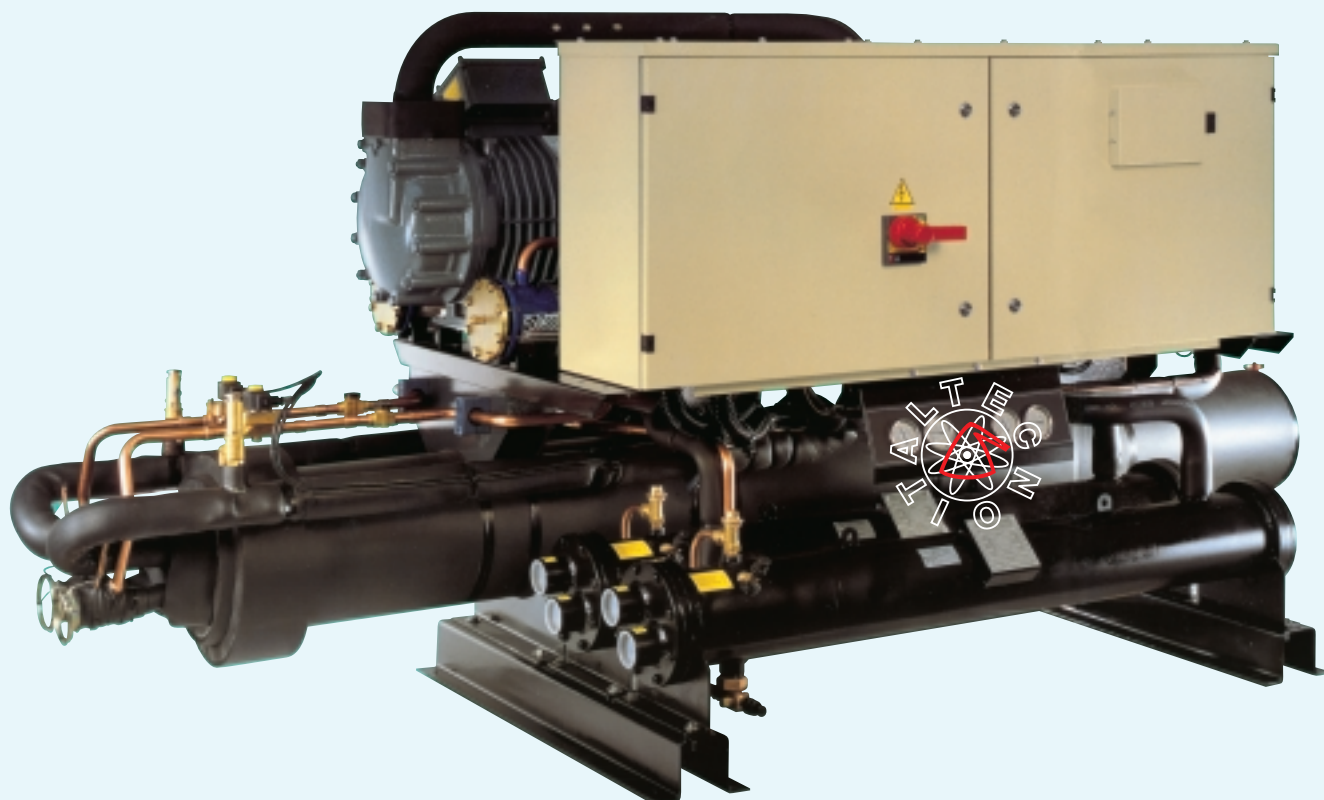




Refrigeratore d'acqua con condensazione ad acqua e compressori semiermetici

## TECNO-RWM



### COMPRESSORI SEMIERMETICI

L'uso di compressori semiermetici di primaria marca è garanzia di affidabilità e consente la manutenzione di teste e cilindri dei compressori. L'uso di questi compressori con evaporatori e condensatori opportunamente dimensionati permettono di ottenere un'ottima efficienza energetica.

### CIRCUITI FRIGORIFERI

Tutti i modelli la cui sigla termina con i numeri 2, 3 e 4 hanno, rispettivamente due, tre e quattro circuiti frigoriferi indipendenti che garantiscono sempre il 50%, il 66% e il 75% della capacità frigorifera della macchina in caso di manutenzione di un circuito.

Solo i modelli TECNO-RWM 0201, 0251, 0301, 0351, 0401, 0501, 0601 hanno un solo circuito frigorifero.

### INGOMBRI CONTENUTI

La disposizione dei componenti è ottimizzata al fine di ridurre al massimo le dimensioni di ingombro dei refrigeratori.

### CONTROLLO E GESTIONE

Per i refrigeratori TECNO-RWM a 1 o 2 circuiti (TECNO-RWM 0201 ÷ 0601, TECNO-RWM 0402 ÷ 1602) è possibile scegliere fra le centraline di controllo a microprocessore STAGE 3 e pCO; per i modelli a 3 e 4 circuiti (TECNO-RMW 1803 ÷ 3204) si impiega sempre la centralina pCO.

La Stage 3, dotata di display a segmenti a 3 cifre, misura e controlla la temperatura di ingresso e uscita dell'acqua, gestisce 16 condizioni diverse di allarme, e due gradini di parzializzazione (50-100%) nei modelli con 2 circuiti, ecc. E' disponibile una linea seriale di comunicazione dati per il monitoraggio.



gio locale (fino a 1 km) di una o più macchine (fino a 16) utilizzando il sistema "SUPERVISOR".

Il pCo, dotato di display a cristalli liquidi, oltre alle funzioni della Stage 3 consente di gestire un numero maggiore di allarmi, 4 gradini di parzializzazione (25-50-75-100%) e il conteggio delle ore di funzionamento. L'aggiunta di opportuni moduli consente la

programmazione settimanale del funzionamento, la stampa di dati, ecc. ed è possibile installare un altro display fino ad una distanza di 300 metri dalla macchina.

E' disponibile una linea seriale di comunicazione dati per il monitoraggio locale fino a 1 km di una o più macchine (fino a 32) per il monitoraggio a distanza via modem, utilizzando la rete EASY-TEL.

